

見積参考資料

工事名 R3徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事（4）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は、施工箇所ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する

「施工箇所が点在する工事の積算方法」による工事である。

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事(4)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	1,900				単 1号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,900				単 2号
残土等処分		m3	1,900				単 3号
仮設工		式	1				
工食用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×6096,作業区分:設置・撤去	m2	400				単 4号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 5号
直接工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 3 徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事（4）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
共通仮設		式	1					
共通仮設費		式	1					
技術管理費		式	1					
土質等試験費		式	1				内 1号	
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

設計内訳書 (本02)

工事名	R 3 徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事 (4)				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
河川修繕		式	1				
護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
掘削		m3	3				単 6号
埋戻		m3	3				単 7号
根継ぎ工		式	1				
コンクリート	18-8-40 BBorN W/C=60%以下	m3	2				単 8号
型枠		m2	5				単 9号
間詰コンクリート工		式	1				
コンクリート	18-8-40 BBorN W/C=60%以下	m3	1				単 10号
護床工		式	1				
平張コンクリート		式	1				
コンクリート	18-8-25 BBorN W/C=60%以下	m3	2				単 11号

設計内訳書 (本02)

工事名	R3徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事(4)				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
土のう		袋	5				単 12号
土砂運搬		m3	5				単 13号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	10				単 14号
重機設置・撤去工		式	1				
重機設置・撤去		式	1				内 2号
構造物取り壊し		式	1				
コンクリート取り壊し工		式	1				
コンクリート取り壊し・運搬・処分		m3	1				単 15号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書（本02）

工事名	R 3 徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事（4）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	土質等試験費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	土質等試験費(一式入力)		式	1				単 18号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	重機設置・撤去							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ラフテレーンクレーン運転費(賃料)	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型20t吊, 標準(1.0)	日	2				単 21号
	合計							

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3 未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3 未満	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	標準,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4 9.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×6096, 作業区分: :設置・撤去	単位	m2	単位数量	9.3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板賃料	22×1524×6096, 無, 30日, 無, 無	枚	1				単 16号
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 17号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	掘削		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	埋戻		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し		上記以外(小規模),土砂,全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	コンクリート	18-8-40 BBoRN W/C=60%以下	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,有り,全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	型枠		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コンクリート	18-8-40 BBoRN W/C=60%以下	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	コンクリート	18-8-25 BBoRN W/C=60%以下	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-25 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土のう		単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置, 流用土, 6m以下	袋	1			単 19号	
大型土のう工		撤去, 6m以下	袋	1			単 20号	
合計								
単価							円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	土砂運搬		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.0km以下		m3	1			
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B			人日	1			単 17号
	合計							
	単価							円/人日

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート取り壊し・運搬・処分		単位	m3	単価数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	構造物とりこわし	無筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	m3	1				単 22号
	処分費(m3)		m3	1				単 23号
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 5.7km以下, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	敷鉄板賃料	22×1524×6096, 無, 30日, 無, 無	単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	敷き鉄板賃料 22×1524×6096	供用日数:30日	枚	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/枚

2次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B		人				
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/人日

2次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	土質等試験費(一式入力)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質等試験費		式	1				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 24号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	名称・規格	条件	単位	袋	単価	金額	単価	摘要
	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単価数量	10	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 25号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	ラフテレンクレーン運転費(賃料)	ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型20t吊, 標準(1.0)	単位	日	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 20t吊		日	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/日

2次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	構造物とりこわし	無筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	単位	m3	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	無筋構造物 昼間 人力施工 制約無		m3	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 コンクリート殻（無筋）		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	98				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	74				
	ハックホリ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.26				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 3 徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事（4）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.236	2,627	
L001130005	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	20t吊	日	2	77,600	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	13.226	280,250	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	0.265	2,364	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	0.292	2,106	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	148.483	3,027,220	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.133	68	
	合計額				3,392,235	

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R3徳土 勝浦川他 徳・丈六他 河道掘削工事(4)				
積上げ項目	土質等試験費				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	溶出液作成料	溶出	検体	1	
2	カドミウム	溶出	検体	1	
3	全シアン	溶出	検体	1	
4	有機リン	溶出	検体	1	
5	鉛	溶出	検体	1	
6	六価クロム	溶出	検体	1	
7	総水銀	溶出	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出	検体	1	
9	PCB	溶出	検体	1	
10	ジクロロメタン	溶出	検体	1	
11	四塩化炭素	溶出	検体	1	
12	1,2-ジクロロエタン	溶出	検体	1	
13	1,1-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出	検体	1	
15	1,1,1-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
16	1,1,2-トリクロロエタン	溶出	検体	1	
17	トリクロロエチレン	溶出	検体	1	
18	テトラクロロエチレン	溶出	検体	1	
19	1,3-ジクロロプロペン	溶出	検体	1	
20	ベンゼン	溶出	検体	1	
21	クロロエチレン	溶出	検体	1	
22	チウラム	溶出	検体	1	
23	シマジン	溶出	検体	1	
24	チオベンカルブ	溶出	検体	1	
25	セレン	溶出	検体	1	
26	ふっ素	溶出	検体	1	
27	ほう素	溶出	検体	1	
28	1,4-ジオキサン	溶出	検体	1	

数量総括表

No. 1

内 訳					
種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
作業土工			式	1	
	床 掘	土砂	m3	3	
	埋 戻	土砂 (1.0m≦W1<4.0m)	m3	3	
構造物 取壊し工			式	1	
	コンクリート取壊し	無筋構造物	m3	1	
	コンクリート殻 運搬処理	無筋構造物	m3	1	
根継工			m	6.5	
	コンクリート	18-8-40(高炉) W/C 60%以下	m3	2	
	型 枠	無筋構造物	m2	5	
間詰め工			式	1	
	コンクリート	18-8-40(高炉) W/C 60%以下	m3	1	
平張 コンクリート			箇所	1	
	コンクリート	18-8-25(高炉) W/C 60%以下	m3	2	
仮設工			式	1	
	重機 設置・撤去		回	1	
	大型土のう		袋	5	

作業土工計算書

測 点	点 間 距 離	重 心 距 離	床掘 (土砂)			埋戻し (1.0m ≤ W1 < 4.0m)						摘 要
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0			0.6			0.4						
No. 0+2.5	2.500		0.2	0.40	1.0	0.5	0.45	1.1				
No. 0+6.5	4.000		0.6	0.40	1.6	0.5	0.50	2.0				
計	m 6.500	m 0.000			m ³ 2.6			m ³ 3.1				

間詰めコンクリート計算書

測 点	点 間 距 離	重 心 距 離	間詰めコンクリート									摘 要
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0			0.0									
No. 0+2.5	2.500		0.2	0.10	0.3							
No. 0+6.5	4.000		0.0	0.10	0.4							
計	m 6.500	m 0.000			m ³ 0.7							

構造物取壊し工計算書

測 点	点 間 距 離	重 心 距 離	コンクリート取壊し									摘 要
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0			0.0									
No. 0+2.5	2.500		0.1	0.05	0.1							
No. 0+6.5	4.000		0.1	0.10	0.4							
計	m 6.500	m 0.000			m ³ 0.5							

張りコンクリート計算書

測 点	点 間 距 離	重 心 距 離	コンクリート			型 枠						摘 要		
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
No. 0			0.24			0.68							H=0.650	
No. 0+2.5	2.500		0.24	0.240	0.60	0.68	0.680	1.70						H=0.650
No. 0+6.5	4.000		0.24	0.240	0.96	0.68	0.680	2.72						H=0.650
計	m 6.500	m 0.000			m ³ 1.56			m ² 4.42						

小口箇所 0.24×2か所=0.48

合計 0.24+4.42=4.66m²

